## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

PUSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION	-				
O.I.P.E. CLASSIFIER					
FORMALITY REVIEW	NN	778	4/3/01		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	NN	778	8/9/01		
- *			71-1-		

## **INDEX OF CLAIMS**

4		
Rejected	N No	BEST AVAILABLE CO
= Allowed		terference
— (Through numeral) Canceled	A Apı	ppeal
÷ Restricted	. 0Obj	pjected

3.		٠,	٠.					÷	·				•••••	
	,,,		Ľ	-	_		<u> </u>		٠		_			
CI	aim							Dat	е.	٠.		``		)
1:	=	1		6	_	1	K			-				
न्त	İġ	7	Ŗ	3	Ļ	15	13	- a	١. ا	1	٠.			
Final	Ğ	Ч	ļ	٥	ı	a	a		7.		2			
7	T	П	Ī	1	ŗ	1.0			2	1,	,		Г	
1.4	₹	П	t	r	ī	_	,,,	-		2		z.,		
14	N	Н	t	H	,	15	34.	25.		x,	3,	7.	-	1
7	1	H	ł	Н	Н			7			34.	91	H	
1	17	Н	ł	H		u	12	3,5		À	-	4	÷	
H	N	Н	ł	3	Н	ζ. • Δ	- 4	20	1.		3	<u> </u>	-	
	<b>\</b>	Н	ł	H	H	. 1 5	747	. ja	-		2.5	3		7
13.1	- (	Н	ł	Ľ	H	14		2	٠		-	1	1.5	
180	8	H	ŀ	4	ŀ	4	4	Ž,	,¥.	-4 <u>-</u>	-	-	-	
*3	9	Ц	1	Н	L	4	0	13	*			4.7		
	110		I	Ц	1	63	ş	24	97	Ť	7	46,	1.1	37.
1/2	11	Ŀ	ı	Ľ	L	:1	15.	3	Ĭ.	\$3	1	1	8	
1	14	÷	ı	1	L	79 8	٥,	. 1	¥.	结	. 4.	13	, ¢	
1	13	ż	L	Ŀ	L	37		J.,	Ü	1		11	1 . 1	
M.	14	1					T	·;:	e)	: :	10.	٠,٢	5	
14	15		ĺ	Ī	J	÷.	170		×.	-7.4		$\mathbf{z}^{I'}$	4	
	16	П	Ī	Y	1	3.5		41		5.5		笑	75.	
5	11	П	Ī		1	7	13	1	1	3	15.7	涟	1.	7.7
	618	П	İ	2	i		. (1)	贖	<b>532</b>	8.7	7-5	€.	~*;	1
72	1	Ħ	t		3	5	77	3.5	rici	143	ĄS	, p	2.3	
	排	H	ł	X	7	77	417 417		- L	23	2.4	30	绿	4
27	爿	η	H	-2	3	-7	354	1.5	7.7	100	721	177	-	41
	12	H.	ŀ	91	4	11	501	(1)			1		24	
<u> </u>		Щ,	L		7	27	3,4	3.7	33	7.5	39	7.3	177	
綾		Ь	V	Z	È	233	134	1	(8)	361	4.4	8	20	(4)
63	_	Ц	١	3	Ņ.	<u>U</u>	لگ	4		133	1.0	练		
2	25	4	į	*	į	1	影		\$5.	越	湿	瑟	<b>**</b>	彩
法	(29)	į,	į	à	ŧ	1	2	(y)		<u>;</u>	137			
慰	27,	N.	Š	ě	ė	12		禮	ै	1	徽	3	赞	4
177	28	)	1	¥,	į	3.2	1	13	7,7	敦	13	3,4	5.	1
凝	29	3	,	0	Ŕ	1	iZ.	法		ç.	243	174	$\Omega$	
1	30	10	7	3	2	3.5	7.	ų kir	3	114	4	14	1	10.3
250	31	1/2	1	70	Į.	37	- 3	ΑÑ	M	335	524	43	:3	* 1
30	32	Š	ş	Ž,	3	33	gr.	34	16.4	118	633	7		1
1		33	3	1	3	Ç.51	30	42.51		42	34	123	34	魅
	-	i	1	100	'n	2.8	125	24	14	哪	W.	26	4.0	4
	35	1	3		4	32	200	17.4		4.6	熟	-इस्क	ij,	激
· 经验	36	177		10	, . 11	12:23	20	10.4	5503	46	50 SA 150 M	94	157	
	37	4	1	1		284	<b>小战</b>	37	37.1	733	42.4	2000 h	22.55 1545	1
100		100 100 100	ģ	(A)	Č.	1855	288	75.74 1500	35/A 23/4	130.5	1000 PM	101	7.7 120-1	繊
1	38	×	ě	14	4	200	99g	<b>沙</b>	50 U	- C - C - C - C - C - C - C - C - C - C	300	30	257	3
	39	N.	1	100	3		1,51	1	10 E	M	7.5	继	113	
25	40	×	1	×	Ú	1100	14	3	14	1431	33.7	7.1	18	
徽	41	13	1	3	1	髓	约	繼	3	32	ঙ	1	3.5	
凝	42	£	3	ŝ	Š,	51.0	總	1	蚓	120	7.5	酱	涯	1 A
施	43	4	š	*		4	341	ári	粉	×,	1	ŹĠ	X.	3
30	44	H	Í	3	4	27	iv.	5.4	18	翼	旗	74	源	
	45	20	Ā	菜	X	303	変	277	<b>E</b> A	233	39	얥		
12	46		ž		á	194	33	強	3.13	W.	O.	1	7.43 14.5	e/
嬔	42 43 44 45 46 47 48 49 50	100	¥	ř	e i	-6-	100	14.	17.5	、競	19	3	63	1
140	4R	10	ŕ	4	7	Care	70.7	4:3	45.4	10位	24	家	04	
	40	5	3		3)	1204	14.4	450	Sect	100		44	3	1
	-0	1	1	۲	() 154	7 1	413	14.33	16 7	37	27	湖	1,1	3.1
120	LOV	12.	ų,	10	Y	2.24	100	1 3 5	2.73	15.00	r.m	17.76	196	

Cla	im		Date											
_	nal													
Final	Origina						ŀ							
ш.							⊢				_			
	51 52				÷		-		H		_			
	53		-		-	$\vdash$	-	-	$\vdash$		-			
	54	-1		-			-	$\vdash$	<u> </u>	_	-			
<u>t.</u>	55				-	-				-	_	1		
;	56		-	4		-	-	-	$\vdash$	-		. 1		
•	57				H	-	-	-		H	_			
·*	58	15.	7		17	_	-	<del>                                     </del>						
1	59	ŧ;		•			:-	-				٠,		
	60	¥.	ı		32						_			
7,	61		7.		:					_				
j	62	. متع	ų.			<i>,</i> •				٠.		7		
7.1	63		54									÷		
•	64	:		*.		7								
Ξ	65	de												
ŧ,	66	'n	14	į÷,			Ŀ	2		Ŀ				
:	67		٠	14	: ,		ů	٠				第1880年の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の		
74	68		37	7		-:	-		:	_				
8	69	Į,	'₹,	3	14.	-314		3	1	ż.	.:	4		
Ŋ,	70		24	1.5	2	'n		漢		14	4,74	1,3		
30	71	Q.	绿	13	**	7		3.0	7,	4				
45	72	-,9	33	9	7.7	: 5	15	5.	ż²;		Ť			
鉄	73	<b>9</b> *	震		激	33		ě.	`	1				
žų.	74	4	(F)	$\sim$	壳	· );	ć.	-	7.5	1	7	7.7		
â	75	W.	益	97	X	15	وأشقد	12	· ·	11	-	1		
<u> </u>	76	4 % Y u s	19	野	寒	35	54	1.5°	31	4	1			
6.7	77	32	*	3	120	1.5	1	ं		Ţ		. 3		
41	78	4	13	3		12				4	<u>.                                    </u>			
76.	19	1	4.7	24	32	-	*		Ĺ.,	٠	_	¥.3		
6	80	1	3.1	Cr.		7	7	-	-			7		
2.0	97		5 = 1 1,2%		2.5	-		2.5	-	-		2.4		
.,3	02	8	33	7.0	132. 1305	2 4	· ·	۳.	1.5	-	14	7		
382	83	4	7 Z		A 40		-35 15 (1)	20	 	<u>.</u> ¥	3	11		
***	85	24	745	17 J	2.5	73 Hz.	4	irra.	,,	¥5F #	1			
(4.) (5.4)	86	1	18	777	94	4.	4.7	* :		, š		33		
22	87	松	2 H	*X	7	3.1	-		1	-	-1	13.7		
er i	88	 EE	7.4	44	**	28	14	142	2.0	1	1	100		
瓷	89	1	: 1	rij.	S.	14		3	12)	1	,, <b>t</b>	3,4		
18	90		33	(3)	4.3	.7	*5	1	1	Ţ,	13	級		
3	91	13	103	11.	194	66	7	捻	12	7	15	33		
14.	92	織	100	141	1	1.7	22	1 h	3	19	15	鬱		
4	93	33	60	117	12	S.	11.5	3	,	3	¥.0			
and Link	94	Ť.	A	3	15.2	;	<u> </u>	19.	<i>i</i> .	*		2.1		
報	95	3	100	104	73	(1)	įξ.	2	7.	10		热		
4	96		15	17.3			1		1.7	ii	n,	P		
1	97	锁	34	W	134	+-	2	17	K.7	4	1	74		
	98	iii	11	1.4	4	d		7.3	1,3	50	43	1		
7.15	99	57	C, 3	y.*	i i	10	2.1	*4	7	17.5				
4	100	M.	0,00	. 7	¥.	1.	, L	14,	٠,٠	7.		E.		
_	26.70	17420	1		17.	1.			2. 2.					

Cla	ıim					Da	te				•
	=		Г		Г			Γ	Г	Г	Г
70	Original		١.			ļ.		١.			1
Final	ē					ŀ	1	1			-
	101			1	-	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	<del>  -</del>	$\vdash$
	102		-	╫	$\vdash$	-	╌	-	╌	├-	╁╌
_	103		-	-	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	├-	-
	104		-		-		-	-	-	-	⊢
Н	105	-	-	-	-	H	-	-	-	-	-
	106	-	$\vdash$	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	Ŀ	-	
-	107	-	⊢	-	-	⊢	1	-	⊢		-
_		$\vdash$	-		Ŀ	⊢	Ŀ	Ŀ	-	-	ļ.
	108	_	├-	١		_	_	-	٠	9	-
_	109	-	Ŀ	<u> </u>	Ŀ	- A	_	· ·	_	*	Ŀ
1	110	·	Ĺ	-	rite.		3.	L.	<u>'</u> _		1
	111		_	Ĺ	1		1		<u> </u>	L	1
•	112		L	Ŀ	-	Ŀ	1.	Ŀ			
•	113					L		-	L	Ľ	
_ 3	114		Ŀ	Ľ		L		Ŀ			
	115						,_				Ī
	116									-	. ,
:	117			۴.	4		:=	<u></u>	1	Γ	
٠,	118				-5		ē\$.			5	
λ,	119	2.	1	27	1	1	.3	,			્ડ
7	120	ž.,		1 %	ğ	- 1	Ç)	100	Ĭ,		17
	*		•	1		_		13			
4	121	22	. Y	-		36.4	_	3	14		713
Ž.	122	3		*	1	*	25.0	_	ا د لاه	7.3	3
. 7	123	**	100	÷Ψ	17.5	3	逖	4	. 3		3 :1
23	124		11.	<u> </u>	18	3	3.5	1	稱	e	3.7 3.0
113	125	-	17.	6.7	100		4.4	7.5		چ	13
	126	_	*:-		$f_{i,j}$		35	V	17.	43	
	127			1	1	u.	à	· *{	.1	. 7	14
÷	128			,			.53			2	34
	129	;-,*	. ".		94	4	4		4.5	$\times$	S.
4	130	١,	1	1.	1.	3	.1	'nê		1	
÷.	131		2.2				7¥ <sub>j</sub>	· A	1		1
	132		1.5	Ç	× 1	1	7.	. ¥.	÷	4.4	n f
	133	_	1,15		(3)	÷.	15	24	34		400
į,	134		, ,	73	$\mathfrak{F}^{(c)}$	:3	Ψď.	ÍΛ	į.t	1.4	1
	135	_	9		۲.	1	17	杰		4	1.
	136		1.		15	. ,4	3	济	4	36	81
1	137			4.45	6.3		G.	Q	2	2.3	1.7
	138			1	1	Ψ.	25	堂	浃	32	
	139		3	*	35	3	-		į,		
ie.	-38	100			22	÷.				15.	(a.
	140			3	(37 (37			18		i i	
1	141	8	13.5		3.4	7 2 2 2	÷.		30	- %	(Y)
4	142	Œ.	-2	Ą	2.	10	X	3			7
1	143	'n.			1.4	7	<i>y</i> /			11	*
11	144	•	1	4	3					EZ.	
3,3	145		5	57.4 3.4		X.X	$g_{i}$			E.	
_	146		3	8	1		3				4
	147		(, e	3	1	Ť		7.	8.	ES.	ż
	148		1	$F_{\epsilon}$	Ĥ	т,	άŠ	1	57	o,	1.7
	149		1.4		. 4	3.4	1.1	1	7	18	1
	1 4 2						_	77 1875	_	_	_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here